

www.farmsaat.fr



MAÏS

*La semence à
portée de main*

CATALOGUE 2020

2



®

CATALOGUE MAÏS 2020

Préface	4
#farmprincipe	5
farmlabel	6
Variétés de maïs	7
FARMODENA	8
FARMILK	9
FARMURMEL	10
SG 112 (FARMROCK)	11
FARMUELLER	12
FARMORITZ	13
FARMIDABEL	14
FARMURPHY	15
FARMIRAGE	16
FARMUREI	17
Vue d'ensemble des variété de maïs	18
Semences complémentaires	19
SOJA	20
MÉLANGE DE FLEURS	21
Mélanges fourragers et intercultures	22
Traitement et protection de semences	23

4

L'agriculture nous tient à cœur!

Gâce à notre réseau de partenaires agriculteurs, nous commercialisons nos semences de manière directe, d'agriculteur à agriculteur. Nous leur mettons à disposition toute une gamme de variétés de maïs performantes ainsi que des semences complémentaires tels que des graminées fourragères, des intercultures, du soja et des mélanges fleuris. Cette politique de distribution, innovante répond aux attentes des agriculteurs français.

Elle nous démarque des autres sélectionneurs et offre une multitude d'avantages. Ainsi nous sommes les seuls, comme les agriculteurs, à réaliser nos sélections uniquement en plein champ grâce à des méthodes de croisement traditionnelles. Nous entretenons, avec nos partenaires agriculteurs, une relation privilégiée et de proximité au sein d'un réseau qui permet à **farmsaat** de garantir un conseil individuel d'une grande qualité auprès des exploitants agricoles.

Nous garantissons à l'agriculteur une semence au juste prix et une répartition équitable de la valeur en permettant la rémunération d'un agriculteur local.

Parce que protéger les cultures c'est aussi garantir les intérêts des agriculteurs, nous avons développé un nouveau traitement de semence « Cornguard » performant contre les maladies, les ravageurs et les parasites.

Patrice Goasmat
Directeur France, **farmsaat AG**

#farmprincipe

Nous prenons très au sérieux la réussite de la récolte. C'est pourquoi, **farmsaat** s'est investi dans la sélection, le conseil et la commercialisation provenant d'une seule et même source.

Le **#farmprincipe** n'est pas pour nous une simple promesse, mais le principe essentiel de notre action au quotidien. De la sélection sur notre propre station, au conseil personnalisé avant le semis jusqu'aux retours d'expériences après récolte, nous travaillons en direct avec nos clients agriculteurs au travers d'échanges personnalisés.

Partager les connaissances en toute confiance.

C'est précisément ce partage de connaissances et d'expériences avec nos partenaires et nos clients qui nous permet d'avancer dans le développement de nos futures variétés.

D'agriculteur à agriculteur.

Pour une agriculture avec des principes.

Vendre en direct —

D'agriculteur à agriculteur.

Depuis le premier jour, nous ne jurons que par la distribution en direct de nos semences. Celles-ci sont distribuées exclusivement par des agriculteurs- partenaires locaux, dans une approche commerciale personnalisée, directe et équitable. Une politique de distribution qui garantit un juste prix de nos produits, un rapport qualité-prix attractif et une redistribution plus équitable de la valeur.

Une sélection — en plein champ.

Nous sommes le dernier sélectionneur de maïs à nous appuyer exclusivement sur des méthodes de sélection traditionnelles, sans phase en laboratoire, sans utilisation du génie génétique, seulement en harmonie avec la nature comme nous l'ont transmis les agriculteurs depuis des millénaires.

Notre ambition —

Grandir ensemble !

Vous êtes agriculteur et vous avez la « fibre » végétale. Vous avez le goût du contact et vous souhaitez acquérir un revenu supplémentaire :

Devenez vous aussi un partenaire farmsaat !

Vos missions : prendre les commandes des semences auprès des agriculteurs et assurer leur livraison.

#farmprincipe



6

Le farmlabel



En tant que sélectionneur de maïs, nous sommes convaincus que la réussite des variétés de maïs pour la France dépend avant tout de trois critères.

LA VIGUEUR AU DÉPART

- Une couverture rapide du rang empêche le développement des mauvaises herbes et permet donc de réduire l'utilisation d'herbicides.
- Une masse foliaire plus importante à un stade précoce permet une valorisation accrue du rayonnement solaire et des besoins en eau.

LA CAPACITÉ À RESTER VERT (STAY GREEN)

- Des plantes en meilleure santé.
- Une fenêtre de récolte plus longue et une flexibilité plus importante pour l'agriculteur.
- La récolte de l'ensilage au stade optimal est facilitée..

LA QUALITÉ DE L'ENSILAGE

- Une concentration énergétique élevée et une très bonne digestibilité permettent d'obtenir un fourrage de meilleure qualité.
- Un rapport épis/reste de la plante équilibré, avec une meilleure digestibilité des tiges et des feuilles.



farmsaat, l'exigence d'une génétique performante

farmsaat développe une gamme de 40 variétés de semences de maïs hybrides très précoces à demi-précoces, adaptées à l'agriculture conventionnelle et biologique et à toutes les régions de production en France.

Multipliées en France, elles sont issues de la recherche farmsaat, reconnue pour son savoir-faire dans l'obtention et la multiplication de semences hybrides de haute qualité, depuis près de 30 ans.



Ensilage



Grain



Biogaz



8

INDICE
230 | 240

Maïs Fourrage Très Précoce

FARMODENA

Du rendement précoce

- ✓ Vigueur Départ
- ✓ Bon potentiel de Rendement
- ✓ Grosse production d'énergie à l'hectare
- ✓ Variété très précoce
- ✓ FARMODENA vous assure une production importante d'énergie à l'Ha et de Biogaz.
- ✓ Variété très précoce qui vous permet de libérer votre champ très rapidement pour l'implantation de la culture suivante.

CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride simple

Inscription : 2018

Grain : Corné - Denté

Indice de Précocité : 230 - 240

Port de feuille : Semi-dressé

COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis	16 - 18
Grains par rangs	32 - 36
PMG	290 - 310 Gr

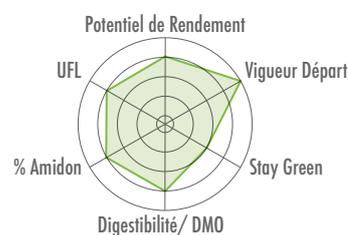
COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

Vigueur départ	★★★★★
Verse végétation	★★★★★
Helminthosporiose	★★★★★
Charbon commun	★★★★★

RÉSULTATS OFFICIELS ALLEMAGNE 2019

VARIÉTÉS	Rendement	Amidon	UFL / Kg	Prod Biogaz
FARMODENA	100	37,9	88,1	101
TOKALA (T)	99	34,4	79,2	98
KWS BENEDICTIO (T)	101	34,9	82	102
RGT MULTIPLEX	95	37	81,8	93
P 8723	93	34,7	75,2	90

ENSILAGE



INDICE
E 240

Maïs Fourrage Précoce

FARMILK

Un lait économique

- ✓ Grosse production d'énergie
- ✓ Très Bon état sanitaire
- ✓ Excellente digestibilité de la plante
- ✓ Variété résistante au stress

CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride Trois Voies

Inscription : 2011

Grain : Corné - Denté

Indice de Précocité : 240

Port de feuille : Semi-dressé

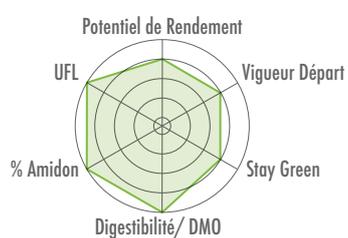
COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis	14 - 16
Grains par rangs	36 - 38
PMG	300 - 320 Gr

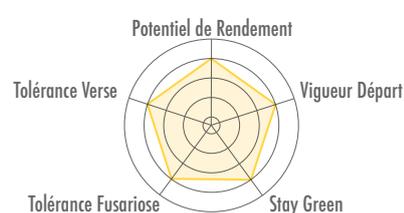
COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

Vigueur départ	★★★★★
Verse végétation	★★★★★
Helminthosporiose	★★★★★
Charbon commun	★★★★★

ENSILAGE



GRAIN



10

INDICE
E 250 | G 240



Maïs Mixte précoce

Production
en Bio et
Conventionnel

FARMURMEL

Du grain précoce

- ✓ Gros potentiel de rendement en Grain
- ✓ Excellent rendement en Amidon et en énergie
- ✓ Très bon Stay Green
- ✓ Variété résistante au stress

CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride simple
Inscription : 2019
Grain : Corné - Denté
Indice de Précocité : 250
Port de feuille : Semi-dressé

COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis	14 - 16
Grains par rangs	36 - 38
PMG	300 - 320 Gr

COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

Vigueur départ	★★★★★
Verse végétation	★★★★★
Helminthosporiose	★★★★★
Charbon commun	★★★★★

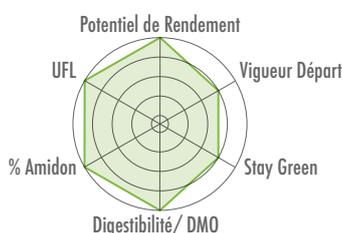
SYNTHÈSE INTERNE GRAIN 2018

VARIÉTÉS	Rendement	Humidité
FARMURMEL	127,6 Qtx	29%
FARMFIRE	128,8 Qtx	30,4%
FARMEZZO	124,8 Qtx	29,5%
Moyenne des Essais	124,6 Qtx	30,2%

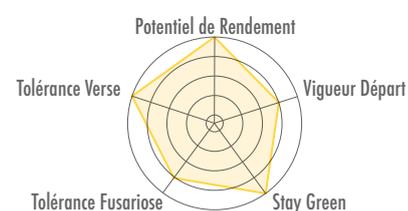
RÉSULTATS INTERNES 2019

VARIÉTÉS	Rendement	Amidon	Energie
FARMURMEL	102%	105%	102%
FARMIRAGE	99%	102%	100%
FARMORITZ	101%	104%	105%
FARMIDABEL	102%	106%	104%

ENSILAGE



GRAIN



INDICE
E 260 | G 250

Maïs Mixte précoce

SG 112 (FARMROCK)

Le bon fourrage pas cher

- ✓ Très bonne vigueur départ
- ✓ Très bon Stay Green
- ✓ Bonne tolérance maladies
- ✓ Variété résistante aux conditions stressantes

CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride Trois voies
Inscription : depuis 2019
Grain : Corné - Denté
Indice de Précocité : 260 - 250
Port de feuille : Semi-dressé

COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis	14 - 16
Grains par rangs	36 - 38
PMG	220 - 310 Gr

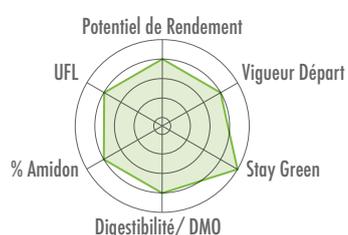
RÉSULTATS INSCRIPTION GRAIN ITALIE 2019

VARIÉTÉS	Rendement	Hauteur Plante
SG 112 (FARMROCK)	90,1 Qtx	222 cm
LG 30273	85,2 Qtx	216,9 cm
RONALDINIO	77 Qtx	201 cm
DKC 4316	104,5 Qtx	213 cm
MAS 21 M	83,1 Qtx	226,5 cm

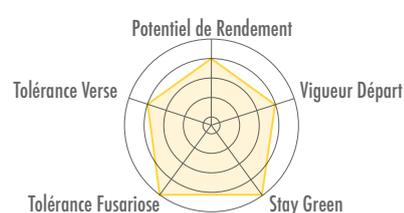
COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

Vigueur départ	★★★★★
Verse végétation	★★★★★
Helminthosporiose	★★★★★
Charbon commun	★★★★★

ENSILAGE



GRAIN



12

INDICE
E 260 | G 260

Maïs Mixte précoce

FARMUELLER

De l'énergie à l'état pur

- ✓ Haute teneur en énergie
- ✓ Bon potentiel Grain
- ✓ Adapté à la production de Biogaz
- ✓ Très bonne tenue de tige

CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride simple
Inscription : 2019
Grain : Corné - Denté
Indice de Précocité : 260
Port de feuille : Semi-dressé

COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis	14 - 16
Grains par rangs	36 - 38
PMG	300 - 330 Gr

COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

Vigueur départ	★★★★★
Verse végétation	★★★★★
Helminthosporiose	★★★★★
Charbon commun	★★★★★

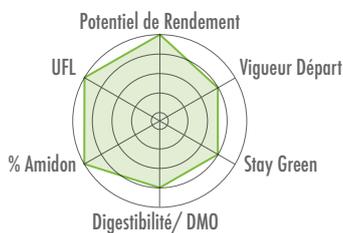
RÉSULTATS OFFICIELS OUEST ALLEMAGNE 2019

VARIÉTÉS	Rendement	Amidon	UFL
FARMUELLER	103%	105%	105%
KWS BENEDICTIO	104%	106%	104%
FIGARO	98%	92%	96%
P 8666	100%	90%	97%
Lg 31 272	102%	100%	103%

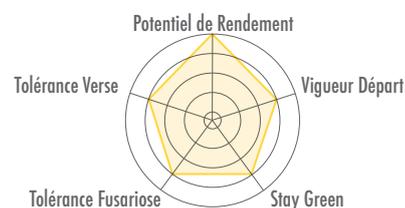
RÉSULTATS GRAIN ALLEMAGNE 2019

VARIÉTÉS	Rendement	
	Réel	%
FARMUELLER	132 Qtx	103,9%
SY TALISMAN	125,7 Qtx	99%
Lg 30258	127,3 Qtx	100,2%
P 8329	128,10 Qtx	100,8%

ENSILAGE



GRAIN



Production
en Bio et
Conventionnel

INDICE
260 | 270

13



Mais Mixte précoce

FARMORITZ

Assurance réussite

- ✓ Grosse production d'énergie à l'hectare
- ✓ Excellente vigueur départ
- ✓ Très Bon Stay-Green
- ✓ Résistant aux conditions stressantes
- ✓ FARMORITZ est adapté à tout type de sol grâce à une très bonne rusticité
- ✓ Son profil alimentaire est davantage tourné vers la teneur en Amidon
- ✓ FARMORITZ est résistant à la verse et présente une forte résistance aux maladies du feuillage



CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride simple

Inscription : 2018

Grain : Corné - Denté

Indice de Précocité : 260 - 270

Port de feuille : Semi-dressé

COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis	16 - 18
Grains par rangs	30 - 32
PMG	300 - 320 Gr

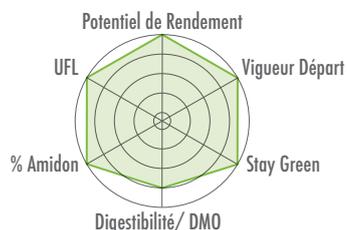
TABLEAU VALEUR ALIMENTAIRE

VARIÉTÉS	UFL	Amidon	DT Amidon	DMO	DNDF	MAT
FARMORITZ	0,97	38,02	84,02	74,61	50,26	6,91
KROQUIS	0,96	36,02	80,78	74,02	50,79	6,76
KALIDEAS	0,97	34,78	81,39	75,01	53,23	6,84
LG 30274	0,94	30,08	81,64	73,33	53,04	6,78
LG 30275	0,95	29,53	82,03	74,11	53,61	7,13

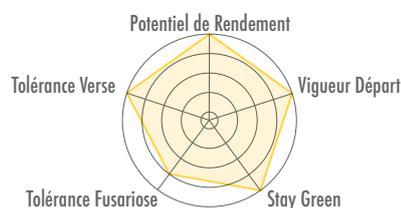
COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

Vigueur départ	★★★★★
Verse végétation	★★★★★
Helminthosporiose	★★★★★
Charbon commun	★★★★★

ENSILAGE



GRAIN



INDICE
260 | 270

Maïs Fourrage Précoce

FARMIDABEL

Une vigueur formidable

- ✓ Très bonne vigueur départ
- ✓ Résistant aux conditions stressantes
- ✓ Grosse production d'énergie à l'Ha
- ✓ Variété adaptée à tous types de sol grâce à une très bonne rusticité
- ✓ Son profil alimentaire est davantage tourné vers la teneur en Amidon
- ✓ Très bon Stay-Green



CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride simple

Inscription : 2019

Grain : Corné - Denté

Indice de Précocité : 260 - 270

Port de feuille : Semi-dressé

COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis	14 - 16
Grains par rangs	36 - 38
PMG	300 - 320 Gr

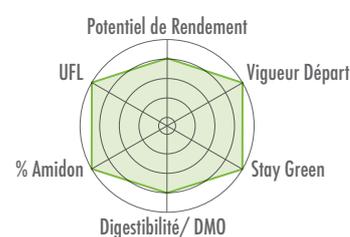
COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

Vigueur départ	★★★★★
Verse végétation	★★★★★
Helminthosporiose	★★★★☆
Charbon commun	★★★★☆

RÉSULTATS OFFICIELS ALLEMAGNE 2019

VARIÉTÉS	Rendement	Amidon	UFL/ Kg	Prod Biogaz
FARMIRAGE	102	108	103	104
FARMIDABEL	101	110	105	104
FARMURPHY	98	101	99	101
LG 31276	101	105	101	102
ES WATSON	99	96	100	96
P 8171	98	103	97	97

ENSILAGE



INDICE
270 | 280 (G1)



Mais Grain Précoce

FARMURPHY

Une plante saine

- ✓ Très Bonne vigueur départ
- ✓ Qualités sanitaires sécurisantes
- ✓ Très haut potentiel fin de groupe G1
- ✓ Variété à fort potentiel grain
- ✓ Très bonne résistance à la verse

CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride simple

Inscription : 2019

Grain : Corné - Denté

Indice de Précocité : 270 - 280

Port de feuille : Semi-dressé

COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis	18 - 20
Grains par rangs	34 - 36
PMG	310 - 330 Gr

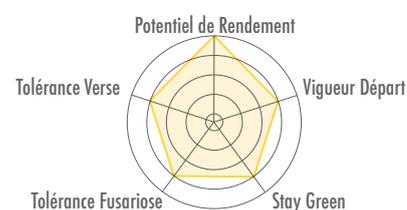
COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

Vigueur départ	★★★★★
Verse végétation	★★★★★
Helminthosporiose	★★★★★
Charbon commun	★★★★★

RÉSULTATS OFFICIELS ALLEMAGNE 2019

VARIÉTÉS	Rendement	Amidon	UFL/Kg	Prod Biogaz
FARMIRAGE	102	108	103	104
FARMIDABEL	101	110	105	104
FARMURPHY	98	101	99	101
LG 31276	101	105	101	102
ES WATSON	99	96	100	96
P 8171	98	103	97	97

GRAIN



INDICE
270 | 280

Maïs Fourrage Précoce

FARMIRAGE

Le plein d'énergie

- ✓ Gros potentiel de Rendement
- ✓ Son profil alimentaire est davantage tourné vers l'Amidon
- ✓ Grosse production d'énergie à l'hectare
- ✓ FARMIRAGE est adapté à tout type de sol grâce à une très bonne rusticité
- ✓ Très bonne vigueur départ
- ✓ Très forte production d'énergie et de Biogaz à l'Ha
- ✓ Résistant aux conditions stressantes



CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride simple

Inscription : 2018

Grain : Corné - Denté

Indice de Précocité : 270 - 280

Port de feuille : Semi-dressé

RÉSULTATS OFFICIELS ALLEMAGNE 2019

VARIÉTÉS	Rendement	Amidon	UFL/Kg	Prod Biogaz
FARMIRAGE	102	108	103	104
FARMIDABEL	101	110	105	104
FARMURPHY	98	101	99	101
LG 31276	101	105	101	102
ES WATSON	99	96	100	96
P 8171	98	103	97	97

COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis 16 - 18

Grains par rangs 32 - 34

PMG 310 - 330 Gr

TABLEAU VALEUR ALIMENTAIRE – TÉMOINS DE MARCHÉ (Résultats officiels Arvalis)

VARIÉTÉS	UFL	Amidon	DT Amidon	DMO	DNDF	MAT
FARMIRAGE	0,96	37,44	81,45	74,55	50,47	7,08
KILOMERIS	0,93	30,91	81,11	72,78	51,17	6,90
ES PEPPONE	0,94	30,74	82,45	73,29	50,73	7,39
PAULEEN	0,93	29,48	81,99	72,40	51,81	6,73
ES FLOREAL	0,94	30,49	83,76	73,32	51,13	7,00

COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

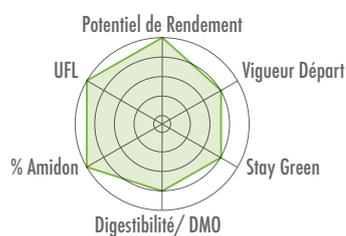
Vigueur départ ★★★★★

Verse végétation ★★★★★

Helminthosporiose ★★★★★

Charbon commun ★★★★★

ENSILAGE



INDICE
E 300

Maïs Fourrage Demi-précoce

FARMUREI

Un lait économique

- ✓ Gros potentiel de rendement
- ✓ Bonne vigueur départ
- ✓ Adaptée à la production de Biogaz
- ✓ Très bonne tenue de tige



CARACTÉRISTIQUES

Type d'Hybride : Hybride simple
Inscription : 2019
Grain : Denté
Indice de Précocité : 300
Port de feuille : Semi-dressé

COMPOSANTES DE RENDEMENT

Rangs par épis	16 - 18
Grains par rangs	36 - 38
PMG	250 - 320 Gr

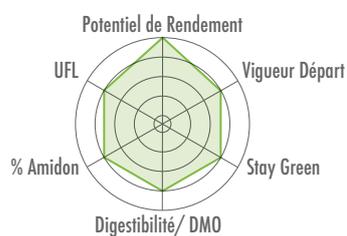
RÉSULTATS INTERNES ALLEMAGNE 2019

VARIÉTÉS	Rendement	MS
FARMUREI	24,977t	32,4%
FARMIRAGE	23,450t	34,2%
FARMIDABEL	23,343t	34%
FARMUMBA	23,890t	35,1%
FARMORITZ	22,127t	34%

COMPORTEMENTS AGRONOMIQUES

Vigueur départ	★★★★★
Verse végétation	★★★★★
Helminthosporiose	★★★★★
Charbon commun	★★★★★

ENSILAGE



18

Vue d'ensemble
de nos variété de maïs

Remise quantitative :	10 à 26 doses: -1%	27 à 54 doses: -2%	55 à 109 doses: -3%	110 à 164 doses: -4%	> 165 doses: -5%
-----------------------	--------------------	--------------------	---------------------	----------------------	------------------

Variétés	Prix jusqu'au 30/11/2020 par dose	Prix entre le 01/12/2020 et le 31/01/2021 par dose	Tarifs de Base	Bio 32€ / 50k grains	Quantité avec Traitement Standard 0€ / 50k grains	Quantité avec traitement Cornguard + Korit 9,75€ / 50k grains
FARMINION	85,00 €	87,74 €	91,40 €			
FARMUNOX	88,00 €	90,84 €	94,62 €			
FARMEZZO	85,00 €	87,74 €	91,40 €			
FARMODENA	85,00 €	85,68 €	89,25 €			
FARMODENA (27,5 Doses)	83,00 €	87,74 €	91,40 €			
FARMILK	65,00 €	67,10 €	69,89 €			
FARMFIRE	85,00 €	87,74 €	91,40 €			
MORIBOR	59,00 €	60,90 €	63,44 €			
FANTOSO	75,00 €	77,42 €	80,65 €			
SG 112 (FARMROCK)	59,00 €	60,90 €	63,44 €			
SG 112 (FARMROCK) (27,5 Doses)	57,00 €	58,84 €	61,29 €			
FARMURMEL	88,00 €	90,84 €	94,62 €			
FARMORITZ	88,00 €	88,77 €	92,47 €			
FARMORITZ (27,5 Doses)	86,00 €	90,84 €	94,62 €			
GULLIVER	65,00 €	67,10 €	69,89 €			
FARMUELLER	88,00 €	90,84 €	94,62 €			
FARMIRAGE	88,00 €	90,84 €	94,62 €			
FARMIRAGE (27,5 Doses)	86,00 €	88,77 €	92,47 €			
FARMIDABEL	88,00 €	90,84 €	94,62 €			
FARMGIGANT	85,00 €	87,74 €	91,40 €			
FARMUMBA	85,00 €	87,74 €	91,40 €			
FARMURPHY	88,00 €	90,84 €	94,62 €			
FARMUREI	88,00 €	90,84 €	94,62 €			

Soja OBELIX (100K grains)						
Mélange de fleurs FARMAJA (10KG)						

Également disponible en semences biologiques: FARMEZZO, FARMFIRE, FARMURMEL, FARMORITZ (+32€/50 K grains et OBELIX) Notre numéro de contrôle BIO: DE ÖKO 006.

*Prix en € par dose (= 50 000 grains) Traitement standard | FARMODENA, SG 112 (FARMROCK), FARMORITZ ET FARMIRAGE disponibles en sacs de 1 375 000 Grains (27,5 doses) soit environ pour 13 à 16 Ha.

Tous nos tarifs sont hors taxe. Nos offres, variétés et/ou produits de traitement sont valables dans la limite des stocks disponibles. Nos conditions générales de vente et de livraison s'appliquent dans leur version la plus récente. Vous pouvez vous informer sur le traitement relatif à vos données personnelles dans notre déclaration de confidentialité disponible sur notre site internet www.farmsaat.fr/declaration-de-confidentialite.

Nos semences complémentaires

Obtenteur et sélectionneur de semences, farmsaat propose également des semences haut de gamme d'intercultures, de cultures fourragères, de soja et de mélanges de fleurs.



SOJA

Le soja appartient à la famille des légumineuses et sa culture en France devient de plus en plus en vogue. Grâce à sa forte teneur en matières grasses et en protéines, c'est un produit de grande qualité aussi bien pour l'alimentation humaine qu'animale.



MÉLANGE DE FLEURS

Notre mélange de fleurs étonne par sa polyvalence. Coloré, il renforce la biodiversité même en culture intensive.



MÉLANGES HERBAGERS

Qu'elle soit à vocation fourragère, moyen de verdissement, ou destinée à la production de biogaz, l'herbe est une matière première élémentaire pour bon nombre d'exploitations agricoles. Un mélange approprié, c'est la garantie d'un fourrage de qualité, d'une prairie en bonne santé et de meilleurs rendements.



INTERCULTURES

Raisonner son assolement en introduisant une interculture dans la rotation avec les cultures principales améliore la fertilité du sol et la disponibilité en nutriments.



Précoce
000



60—70
grains/m²



Fin avril —
mi-mai

OBELIX

Le concentré d'énergie

Issue de la recherche farmsaat, la variété de soja **OBELIX** fait partie des variétés très précoces du groupe de maturité (000).

CARACTÉRISTIQUES

Variété précoce de soja issue d'une sélection non OGM adaptée aux régions du Nord de la France

Semence farmsaat pré-inoculée avec la bactérie rhizobium

Maturité précoce et garantie avec une humidité faible à la récolte

Rendements élevés avec des bonnes teneurs en protéine

Développement important et bonne tenue de tige

Densité de 60 à 65 pieds/m² à privilégier

Forte teneur en matières grasses et en protéines



Annuel



25 kg/ha



mars — août

FARMAJA

Un bouquet sucré

Le mélange de fleurs **FARMAJA** contribue à la biodiversité dans l'agriculture et est éligible au verdissement de la PAC.

CARACTÉRISTIQUES

Mélange de fleurs annuel contenant 31% de phacélie, 21% de trèfle d'Alexandrie, 16% de radis chinois, 14% de trèfle de Perse, 8% d'Ornithope et autres fleurs (Vesce commune, Sarrasin, Moutarde, Lupin bleu, Tournesol, Bourrache, Trèfle incarnat)

Pour un peuplement fleuri coloré fournissant aux insectes la nourriture et le gîte

Haute teneur en plantes mellifères riches en pollen

Plus de 50% de légumineuses

Interculture appropriée au verdissement comme jachère mellifère

31% de phacélie



22

Variétés fourragères

Grâce au contact direct avec les exploitations agricoles cultivant de l'herbe nous connaissons les différentes attentes de la production fourragère et avons donc élaboré nos mélanges conformément à ces attentes.

Variété	Périodes de végétation	En quelques mots
FARMCUT	une à deux années	Mélanges de fourragères à croissance rapide
FARMCUT W	une à deux années	Ray-grass d'Italie pour un rendement plus élevé
FARMCUT F	deux à quatre années	La meilleure qualité de fourrage même en zone sèche
FARMCUT K	deux à quatre années	Rendement en matière verte et en protéines élevé grâce au trèfle
FARMCUT G	deux à quatre années	Compatible pour le verdissement en interculture
FARMGRAZE	pluriannuelle	Mélange prairial polyvalent
FARMENERGY 4Q	pluriannuelle	Mélange spécial destiné à une utilisation hautement intensive
FARMHORSE	pluriannuelle	Mélange spécial destiné au pâturage équin
FARMCOVER SMR	pluriannuelle	Mélange de variétés tolérantes tardives pour le resemis
FARMREPAIR	pluriannuelle	Mélange classique pour resemis
FARMCUT BIO	deux à trois années	Qualité et performance de rendement élevées en BIO
FARMCUT BIO PROTEIN	deux à cinq années	Mélange avec une part élevé de légumineuses en BIO
FARMCOVER BIO	pluriannuelle	Mélange pour resemis en BIO
LUCERNE	pluriannuelle	Fourrage très riche en protéines il apporte de la structure dans la ration
TRÈFLE ROUGE	pluriannuelle	Digestibilité élevée grâce à une haute teneur en protéines

Intercultures

Ces dernières années, les intercultures sont devenues de plus en plus importantes aux yeux des agriculteurs. Elles structurent le sol, captent les nutriments et améliorent donc sa fertilité.

Variété	Composition du mélange	En quelques mots	Rotation
FARMSOMMER	Radis chinois, moutarde et lin oléique	Système racinaire profond, gélive	Maïs, céréales
FARMWINTER	Navette, moutarde, radis chinois, colza fourrager	Résistant au froid	Maïs, céréales
FARMOK	Phacélie, lin oléique et sarrasin	Sans crucifères, gélive	Maïs, céréales, crucifères

Protection et traitements de semences

Pour garantir une protection totale de la semence de maïs et le meilleur rendement, farmsaat propose des formulations de traitement de semences répulsif oiseaux, insecticide ou fongicide sur ses variétés destinées à l'agriculture conventionnelle. Tous les traitements présentent une forte innocuité et sont sans nocivité pour les volatiles.

CornGuard + Korit
+ 9,75 €
la dose.

CORNGUARD + KORIT

L'association CornGuard + Korit assure une protection optimale du grain durant sa phase sensible et garantit un démarrage optimal de la plante grâce à l'association d'un traitement fongicide, répulsif oiseaux et d'un biostimulant.

Tarif : 9,75 euros la dose

CORNGUARD

Le traitement de semences haut de gamme, associant le fongicide Maxim Quattro¹ et des biostimulants² pour une protection optimale et durable.

Sa combinaison d'engrais organiques et de minéraux NK, dont de nombreux oligo-éléments, renforce le développement et la croissance du germe et de la jeune plante.

¹ Maxim Quattro

Très efficace contre Fusarium, Phythium et Rhizoctonia, il est particulièrement approprié dans les assolements de légumes et de crucifères.

² Biostimulant

(à base de nutriments et d'algues)

Azote 1 %, Phosphore 0.1 %, Potasse 2 %, Calcium 1.6 %, Magnésium 1 %, Souffre 2 %, Bore 0.2 %, Cuivre 1.2 %, Manganèse 12 %, Molybdène 0.3 %, Zinc 6 %

KORIT

Traitement de semences répulsif oiseaux : corbeaux, choucas, faisans...

RÉDIGO M (Traitement de base)

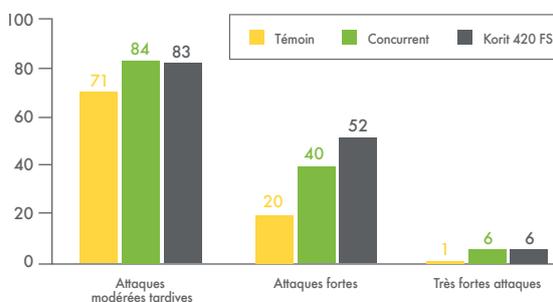
Le traitement de semences fongicide efficace sur Pythium et Fusarium.

FORCE 20 CS (associé à Rédigo M)

Le traitement insecticide du sol en situation d'infestation modérée.

En cas de force infestation, privilégier un insecticide micro-granulé appliqué avec un diffuseur.

11 essais (2011-2016) : CARBAMATES
Pourcentage de plantes restantes



www.farmsaat.fr



Edition 2020

Éditeur :
farmsaat AG
13 rue de la Métallurgie
35380 PLÉLAN LE GRAND

Tél. 07 86 73 84 58
goasmat@farmsaat.fr

Réalisation :
Agence Laurence Nicolas

Design graphique :
Pierrick Crolas

Crédits photos :
© farmsaat, ©pexels.com

Partenaire